Posz & Bethards, PLC

Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣誓書及び委任状 Japanese Language Declaration 日本語官言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、郵便住所、国籍は下記の私の氏名の後に記載 された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して特許請求の範囲に記載され、特 許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発 明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明 者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

GAS DETECTION DEVICE

上記発明の明細書(下記の欄で x 印がついていない場合 は、本書に添付)は、		the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:		
]に提出され、米 国出願番号または PCT 国際出願番号を とし、		□ was filed onas United States Application Number or PCT International Application Numberand was amended on		
(該当する場合)		(if applicable).		
私は、特許請求範囲を含む	上記補正後の明細書を検討し、	I hereby state that I have reviewed and understand the		

私は、連邦規則法典第37編第1,56項に規定されると おり、特許性の有無について重要な情報を開示する義務が

内容を理解していることをここに表明します。

あることを認めます。

私は、以下に記載する特許もしくは発明者証の外国出願 について米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365 条(b)項に基づく外国優先権を、又は以下に記載する米国 以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している PCT 国際出願 について米国法典第35編365(a)項に基づく外国優先 権をここに主張するとともに、優先権を主張している本出 願の前に出願された特許もしくは発明者証の外国出願又は PCT 国際出願を、枠内をマークすることで以下に示します。

contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

			/ H · 1 · HH	— H = /	
	Foreign Appli	cation(s)			Priority Not Claimed
_	での先行出願				(優先権主張なし)
1.	2003-8	5711	JAPAN	26/MARCH/2003	
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
2.					
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
3.					
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
4.					
	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
5.					
	(Number)	(番号)	(Country)(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
6.					
_	(Number)	(番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
7.					
	(Number)	(番号)	(Country)(国名)	(Day/Month/Year Filed)	(出願年月日)
, ,	米(い)気に盛り	く 催むり と こじ	こ主張いたします。	provisional application(s) liste	ed below.
	plication No.) 願番号))	 (Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
0 際利が行限国典条出を米すり際第	に基づく権利、 願になる こにに主第35 る米国特許出願 るその先の 出願の出願日 37編1.56	又は米国を指 国法典第35編 す。 また、本 112条第1 にな PCT 国際 での出願日以降 での期間中に 項で定義され	いて米国法典第35編12 定している下記の PCT 国 編365条(c)に基づく権 は出願の各請求範囲の内容 段で規定された方法ない 経出願に開示されていない 経で当該国内出願又は PCT と入手された、連邦規則法 た特許性の有無していま	I hereby claim the benefit undo States Code, Section 120 of application(s), or 365(c) of an application designating the Unbelow and, insofar as the subject the claims of this application is prior United States or PCT Interrinthe manner provided by the firs 35, United States Code Section 11 duty to disclose information who patentability as defined in Title Regulations, Section 1.56 which between the filing date of the puthe national or PCT Internation application.	any United States y PCT International ited States, listed it matter of each of not disclosed in the national application it paragraph of Title 2, I acknowledge the nich is material to a 37, Code of Federal h became available rior application and
	plication No. (出願番号)		Filing Date (出願日)	Status : Patented, Pend (現況) (特許許可済)、 (係庭	ling, Abandoned (中)、(放棄済)

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続を米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

David G. Posz, Reg. No. 37701, Charles W. Bethards, Reg. No. 36453, R. Louis Breeden, Reg. No. 37286, James E. Barlow, Reg. No. 32377, Brian C. Altmiller, Reg. No. 37,271, Robert L. Scott, Reg. No. 43102, Teresa M. Arroyo, Reg. No. 50015 and all other attorneys and/or agents associated with PTO Customer No. 23400.

書類送付先: (Send Correspondence to)

David G. Posz, Esq., Posz & Bethards, PLC, 11250 Roger Bacon Drive, Suite 10, Reston, VA 20190, PTO Customer No. 23400

直接電話連絡先(名前及び電話番号): Direct Telephone Calls to (name and telephone number)
David G. Posz, Esq., (703) 707-9110

唯一	または第一発明者	(Full name of	sole or first inve	ntor)	Hisanori Yokura
発明	者の署名(Inventor	r's Signature	a)		
	÷,	·	Hisanori	Yokura	
日付	(Date)		Hisanori March 10,	2004	
住所	(Residence)	Chiryu-city,			
国籍	(Citizenship)	Japan			
郵便	住所 (Post Office	Address) c/o	DENSO CORPORATION,	1-1, SHOWA-CHO), KARIYA-CITY, AICHI-PREF.,
		448-	-8661 JAPAN		

第二共同発明者(Full	name of second joint inventor)	Yasutoshi	Suzuki
発明者の署名(Invento	r's Signature)	- 4	
•	Yasutoshi	Suzuki	
日付 (Date)	Yasutoshi March 15,	2004	
住所 (Residence)	Okazaki-city, Japan		
国籍 (Citizenship)	Japan		
郵便住所(Post Office	Address) c/o DENSO CORPORATION, 1-1	, SHOWA-CHO, KARIYA-CIT	Y, AICHI-PREF.,
	448-8661 JAPAN		

Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

第三共同発明者(Full name of third joint inventor)	Takahiko Yoshida			
発明者の署名 (Inventor's Signature)	-			
Tokahiko Yoshida				
目付 (Date) march 15,2004	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
住所 (Residence) Okazaki-city, Japan	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
国籍 (Citizenship) Japan				
郵便住所 (Post Office Address) c/o NIPPON SOKEN, INC., 14, IWAYA 445-0012 JAPAN	, SHIMOHASUMI-CHO, NISHIO-CITY, AICHI-PREF.,			
第四共同発明者(Full name of fourth joint inventor)				
発明者の署名 (Inventor's Signature)				
日付 (Date)				
住所 (Residence)				
国籍 (Citizenship)				
郵便住所 (Post Office Address)				
第五共同発明者 (Full name of fifth joint inventor)				
発明者の署名 (Inventor's Signature)				
日付 (Date)				
住所 (Residence)				
国籍 (Citizenship)				
郵便住所 (Post Office Address)				
:				
F				
第六共同発明者 (Full name of sixth joint inventor)				
発明者の署名 (Inventor's Signature)				
日付 (Date)				
住所 (Residence)				
国籍 (Citizenship)				
郵便住所 (Post Office Address)				

Additional Inventor(s) is (are) listed on the attached sheet which is incorporated herein by reference.